# Directeur-Gérant : L. BOUYX Imprimerie de la Station "Centre"

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES** 

DLP 21-6-72 469742

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE" (Tél. 87-18-28 - 87-18-29)

(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)

Sous-Régie de la Protection des Végétaux, 93, rue de Curambourg, 45-FLEURY-LES-AUBRAIS

C. C. P.: La Source 4.604-25

ABONNEMENT ANNUEL **95 Francs** 

Supplément N° 3 au Bulletin technique N° 141

20 JUIN 1972

- 22 -

### MILDIOU DE LA VIGNE

VIGNES

L'état sanitaire des vignes est en général satisfaisant et les manifestations de la maladie sont encore rares. Toutefois, de nouvelles taches, encore peu nombreuses, sont apparues depuis notre Bulletin du 8juin. Les pluies de ces derniers jours, localement abondantes, peuvent donc avoir été à l'origine de nouvelles contaminations à partir de ces taches.

De plus, le dernier traitement a perdu une partie de son efficacité du fait du développement de la végétation. Enfin, les vignes sont arrivées au stade très sensible de la pré-floraison ou de la floraison suivant les cépages et l'exposition.

En conséquence, un nouveau traitement est conseillé dès réception de ce bulletin. L'utilisation des produits cupriques est à éviter durant la floraison. Il est préférable d'utiliser un fongicide organique de synthèse ou un organo-cuprique à faible teneur en cuivre.

Le concours pour la détection des foyers primaires de Mildiou est toujours ouvert.

### BLACK-ROT

Des taches sur feuilles parfois nombreuses sont observées dans les zones contaminées. Le traitement dirigé contre le Mildiou sera également efficace contre cette maladie. Les traitements sont obligatoires dans toutes les communes déclarées contaminées.

### OIDIUM DE LA VIGNE

Les conditions climatiques ont été favorables à cette maladie dont les manifestations sont visibles sur les cépages sensibles.

Sur toutes les vignes sensibles il est conseillé de profiter d'une belle journée et de la floraison pour effectuer un poudrage.

### VERS DE LA GRAPPE

Les indications données dans nos bulletins précédents restent toujours valables. Les conditions climatiques ont favorisé l'échelonnement de la sortie des papillons et des pontes.

Il est conseillé d'être particulièrement vigilant, notamment dans les vignes où le traitement conseillé dans notre Bulletin du 8 Juin n'a pas été effectué, afin d'intervenir si la présence de jeunes chenilles a été constatée dans les grappes.

ARBRES FRUITIERS

# TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Les projections d'ascospores donc les risques de contaminations primaires sont maintenant terminées. Dans les vergers où l'on observe des taches une protection permanente devra être assurée jusqu'à la cueillette. Les traitements devront être renouvelés dans tous les cas où les pluies ou le développement de la végétation, notamment le grossissement des fruits, auront fortement diminué la protection. Dans les autres vergers des traitements d'entretien pourront être appliqués à l'occasion de la lutte contre le Carpocapse.

### OIDIUM DU POMMIER

Les conditions climatiques ayant été favorables, les manifestations d'Oïdium sont fréquentes dans de nombreux vergers.

Il y a donc lieu de poursuivre la lutte contre cette maladie.

P/222

### ANTHRACNOSE OU CYLINDROSPORIOSE DU CERISIER

Les manifestations de cette maladie qui peut provoquer une défeuillaison précoce des arbres fortement attaqués sont parfois visibles sur les variétés sensibles.

En conséquence, un nouveau traitement est conseillé dès que possible après la cueillette.

### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Les conditions climatiques deviennent maintenant favoralles à l'évolution de cet insecte et les premières pontes déposées vont éclore. Les premières pénétrations sont donc à prévoir dans les prochains jours.

En conséquence, il y a lieu d'effectuer un traitement dès réception de ce bulletin en utilisant un des produits conseillés dans la liste qui a été remise à chaque abonné. Ce traitement pourra être conjugué, éventuellement, avec celui dirigé contre la Tavelure.

Dans quelques vergers on peut observer actuellement dans certains fruits un gros ver à odeur de punaise. Il s'agit de l'hoplocampe, ravageur qui avait pratiquement disparu mais qui semble être en recrudescence cette année et dont les dégâts sont parfois confondus avec ceux du carpocapse.

### POU DE SAN JOSE

Les premières larves ont été observées. En conséquence dans les zones infestées et de protection un premier traitement devra être appliqué dès réception de ce bulletin. Une nouvelle application devra être effectuée deux semaines après. La pulvérisation devra être particulièrement soignée afin que le tronc et les branches soient bien couverts. On pourra utiliser un produit à base de l'une des matières actives suivantes : Méthidathion (40 g/hl), Oléoparathion, Parathion émulsion (25 g/hl).

### POMMES DE TERRE

## MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Nous demandons aux agriculteurs de surveiller attentivement les cultures de pommes de terre situées en conditions favorables à la maladie et de nous faire parvenir, dans le cadre du concours pour la détection des foyers primaires de Mildiou, les premières taches qu'ils pourraient observer.

### CULTURES LEGUMIERES

# TEIGNE DU POIREAU

Le deuxième vol est commencé depuis quelques jours et des pontes assez nombreuses ont été déposées. En conséquence, il est conseillé de faire un traitement au cours de la semaine prochaine en utilisant l'ur des produits conseillés dans notre bulletin du 30 Mars.

### PUCERONS

Un certain nombre de cultures légumières sont actuellement attaquées par des pucerons. Nous précisons qu'une intervention ne se justifie que lorsque la population observée laisse craindre des dégâts économiquement sensibles.

Dans tous les cas les producteurs devront respecter scrupuleusement la législation sur les délais d'emploi des pesticides pour le traitement sur pied des végétaux dont la récolte est consommable et qui a été précisée dans notre Bulletin de Mai 1972.

### MOUCHE DU CHOU

Le deuxième vol est commencé depuis quelques jours. En conséquence, il y a lieu de protéger toute nouvelle plantation en tenant compte des indications données dans notre Bulletin du 30 Mars 1972.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, subject veryets der

Agricoles, Chef de la Circonscription phytosanitaire, americal ordered at the manufacture of the contract of the con "CENTRE"

and report reportation of the car.

G. RIBAULT

G. BENAS

THE RESERVE OF THE STATE OF THE

B. PACQUETEAU